

KOMPRESOR BEZOLEJOWY

BP-4424, 4425, 4426



Instrukcja obsługi

Kopia instrukcji oryginalnej



PRZED UŻYCIEM NARZĘDZIA, NALEŻY DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z
INSTRUKCJĄ.



Spis treści

I. GWARANCJA I SERWIS	2
II. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA.....	4
III. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM ELEKTRONARZĘDZI	7
IV. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH.....	9
V. OBJAŚNIENIE SYMBOLI.....	10
VI. OPIS ELEMENTÓW NARZĘDZIA	11
VII. WŁĄCZNIK CIŚNIENIOWY	11
VIII. WARUNKI PRACY	12
IX. KONSERWACJA.....	12
X. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW.....	13
XI. SCHEMAT LISTA CZĘŚCI	14
XII. OCHRONA ŚRODOWISKA	15
XIII. DEKLARACJA ZGODNOŚCI	16

Dziękujemy za wybranie naszego produktu. Przed użyciem należy dokładnie zapoznać się z instrukcją związaną z obsługą narzędzia i bezpieczeństwem pracy. Zatrzymaj instrukcję do późniejszego wglądu.

Instrukcja została przetłumaczona z fabrycznej wersji instrukcji dostarczonej przez producenta w języku angielskim.

Dołączono :

a. Deklaracje zgodności producenta BASS S.C

Urządzenie oznaczone znakiem towarowym BASS POLSKA

Urządzenie oznaczone znakiem handlowym BP-4424, 4425, 4426

I. GWARANCJA I SERWIS

Punk Serwisowy Producenta BASS S.C.

Al. Krakowska 60

Mroków 05-552

www.bass.pl

Kontakt : e-mail serwis@bass.pl

Uprzejmie prosimy o wypełnienie zgłoszenia reklamacyjnego na stronie

www.serwis.bass.pl

Regulamin gwarancji

Gwarant gwarantuje Nabywcy poprawne działanie towaru, pod warunkiem użytkowania go zgodnie z przeznaczeniem oraz zasadami określonymi w instrukcji obsługi doręczonej Nabywcy wraz z tym towarem.

Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty sprzedaży. Okres rękojmi wynosi 24 miesiące od daty sprzedaży. Wady ujawnione w tym terminie będą usuwane bezpłatnie

Gwarant odpowiada przed Nabywcą wyłącznie za wady fizyczne, powstałe z przyczyn tkwiących w sprzedanym produkcie. Gwarancją nie są objęte wady powstałe z innych przyczyn, a szczególnie w wyniku:

- ✓ nieprawidłowego użytkowania lub zastosowania,
- ✓ nieprawidłowego doboru produktu do warunków istniejących w miejscu montażu,
- ✓ nieprawidłowego montażu, konserwacji, magazynowania i transportu produktu,
- ✓ uszkodzeń mechanicznych, chemicznych, termicznych lub celowego uszkodzenia produktu i wywołanie nim wady,
- ✓ uszkodzeń produktu powstałych w wyniku stosowania nieoryginalnych lub niezgodnych z zaleceniami producenta materiałów,
- ✓ uszkodzeń wynikłych ze zdarzeń losowych, czynników noszących znamiona siły wyższej (pożar, powódź, wyładowania atmosferyczne itp.),
- ✓ wadliwego działania urządzeń mających wpływ na działanie produktu.

Gwarancja nie obejmuje części podlegających normalnemu zużyciu oraz części i materiałów eksploatacyjnych, jak: filtry, żarówki, bezpieczniki, baterie, łożyska, smary, oleje, czynniki chłodnicze itp.). Gwarancja nie obejmuje produktu, którego na podstawie przedłożonych dokumentów i cech znamionowych produktu nie można zidentyfikować jako produktu zakupionego u Gwaranta.

Ponadto Nabywca traci uprawnienia z tytułu gwarancji na produkty w przypadku stwierdzenia:

- ✓ jakiegokolwiek modyfikacji produktu,
- ✓ ingerencji osób nieuprawnionych,
- ✓ jakichkolwiek prób napraw dokonywanych przez osoby nieuprawnione,
- ✓ nieprzestrzegania obowiązków dokonywania okresowych przeglądów jeśli są one wymagane.

Podstawą przyjęcia reklamacji do rozpatrzenia jest spełnienia łącznie następujących warunków:

- ✓ Zgłoszenia reklamacji przez Nabywcę poprzez wiadomość e-mail, kontakt telefoniczny, wizytę w siedzibie producenta, lub wypełnienie formularza reklamacyjnego na stronie

www.serwis.bass.pl. Choć forma złożenia reklamacji zależy jedynie od preferencji Konsumenta, uprzejmie prosimy o wypełnianie formularza reklamacyjnego w celu ułatwienia i przyspieszenia naszej pracy.

- ✓ Okazanie dowodu zakupu np. kopii faktury, paragonu zakupu reklamowanego produktu lub wyciągu z karty .
- ✓ Dostarczenia osobistego lub za pośrednictwem przewoźnika (spedytora) reklamowanego produktu do siedziby Gwaranta

Produkt wysyłany do serwisu winien być dostarczony w oryginalnym opakowaniu. W przypadku braku opakowania oryginalnego bądź jakiegokolwiek innego opakowania ochronnego i braku odpowiedniego zabezpieczenia produktu do transportu przez Nabywcę, Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia w trakcie transportu. Uprzejmie prosimy o doręczanie reklamowanego produktu w stanie czystym.

W przypadku nie uznania reklamacji reklamowany produkt będzie zwrócony reklamującemu na jego pisemne żądanie pod warunkiem uprzedniego pokrycia Gwarantowi kosztów przesłania produktu do Nabywcy.

Nieodebrany towar po okresie 60 dni będzie utylizowany.

II. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

UWAGA! Przed użyciem należy przeczytać całą instrukcję. Nieprzestrzeganie poniższych instrukcji prowadzić może do porażenia elektrycznego, pożaru i poważnych urazów ciała.

Symbole bezpieczeństwa



Przeczytać instrukcję obsługi



Nosić gogle ochronne. Podczas pracy generowane są drobiny, iskry i pyły szkodliwe dla oczu



Nosić słuchawki ochronne. Hałas może prowadzić do stopniowej utraty słuchu.



Podczas szlifowania drewna i innych materiałów może dochodzić do powstawania szkodliwego dla zdrowia pyłu. Należy nosić maskę chroniącą drogi oddechowe.

Miejsce pracy

- ⇒ **UTRZYMUJ MIEJSCE PRACY W CZYSTOŚCI.** Bałagan w miejscu zwiększa prawdopodobieństwo wypadków.

- ⇒ ZWRACAJ UWAGĘ NA WARUNKI W MIEJSCU PRACY. Nie używaj narzędzia w miejscach wilgotnych, mokrych. Nie wystawiaj na działanie deszczu. Nigdy nie używaj narzędzi elektrycznych w pobliżu łatwopalnych gazów i płynów.
- ⇒ TRZYMAJ DZIECI Z DALA OD URZĄDZENIA. Dzieci nie powinny znajdować się miejscu pracy. Każde rozproszenie może być przyczyną wypadku. Nie pozwalaj dzieciom przenosić urządzenia ani żadnych akcesoriów z nim związanych.

Bezpieczeństwo związane z elektrycznością

1. Wtyczka musi pasować do gniazdka. Nigdy nie należy modyfikować wtyczki w żaden sposób. Nie należy używać przejściówek z uziemionym narzędziem. Niemodyfikowana wtyczka kompatybilna z gniazdkiem zmniejsza ryzyko porażenia elektrycznego.
2. Należy unikać kontaktu części ciała z uziemionymi powierzchniami takimi jak rury, wentylatory i chłodziarki. Ryzyko porażenia elektrycznego zwiększa się gdy ciało użytkownika stanowi uziemienie.
3. Nie należy wystawiać narzędzia na deszcz oraz wilgoć. Woda dostająca się do wnętrza narzędzia zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.
4. Nie należy przeciągać kabla sieciowego. Nie należy używać kabla do przenoszenia i przeciągania narzędzia. Nie należy ciągnąć za kabel w celu odłączenia wtyczki z kontaktu. Kabel sieciowy należy trzymać z dala od ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części. Uszkodzony lub przetarty kabel sieciowy zwiększa ryzyko porażenia elektrycznego.
5. Podczas użytkowania urządzenia na dworze należy używać przedłużacza przeznaczonego do użytku zewnętrznego. Narzędzie należy używać jedynie, gdy układ zasilający wyposażony jest w bezpiecznik.

Bezpieczeństwo użytkownika

1. Podczas pracy z narzędziem należy zachować szczególną ostrożność oraz zdrowy rozsądek. Nie wolno obsługiwać narzędzia będąc pod wpływem alkoholu, narkotyków oraz leków na receptę. Czytaj ulotki leków, których zażywasz aby sprawdzić, czy wpływają one na Twoją ocenę sytuacji oraz refleks. Jeśli masz jakiegokolwiek wątpliwości nie obsługuj narzędzia.
2. Należy używać odpowiednich akcesoriów ochronnych. Podczas pracy z narzędziem należy nosić okulary ochronne, maskę przeciwpyłową, antypoślizgowe buty, kask oraz ochronę uszu zawsze gdy wymaga tego sytuacja. Zmniejszy to ryzyko wypadków.
3. Należy unikać przypadkowego uruchomienia się narzędzia. Przed podłączeniem do prądu należy upewnić się, że włącznik jest w pozycji OFF. Podczas przenoszenia narzędzia nie należy trzymać go za włącznik ponieważ zwiększa to ryzyko wypadków.
4. Należy usunąć wszelkie klucze regulacyjne przed uruchomieniem narzędzia. Klucz przymocowany do obrotowych części narzędzia może być przyczyną urazów ciała.

5. Nie należy sięgać ponad urządzeniem. Podczas pracy należy zachować stabilną pozycję i równowagę. Pozwala to na zachowanie lepszej kontroli nad urządzeniem w razie wystąpienia nieprzewidzianych sytuacji.
6. **UBIERAJ SIĘ ODPOWIEDNIO.** Nie noś luźnych ubrań ani biżuterii ponieważ mogą one zostać wkręcone w ruchome części narzędzia. Zaleca się, aby do pracy z narzędziem zakładać obuwie z podeszwą antypoślizgową. Długie włosy należy odpowiednio zabezpieczyć. Zawsze noś odpowiednie ubranie ochronne.
7. Należy używać mocowania obrabianego przedmiotu. Jest to bezpieczniejsze niż używanie ręki to podtrzymywania ponieważ pozwala na użycie obu rąk do obsługi urządzenia.

Bezpieczeństwo związane z użyciem i konserwacją

1. Nie należy przeciążać narzędzia. Urządzenie będzie pracowało lepiej i bezpieczniej przy obciążeniach do których zostało przystosowane. Nie próbuj używać niekompatybilnych akcesoriów w celu zwiększenia wydajności narzędzia.
2. Nie należy używać narzędzia, które ma uszkodzony włącznik. Narzędzie, które nie może być kontrolowane przy pomocy włącznika stwarza niebezpieczeństwo i powinno zostać naprawione.
3. Przed rozpoczęciem regulacji, naprawy, wymiany akcesoriów lub magazynowania należy odłączyć narzędzie od prądu. Takie środki ostrożności zmniejszą ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia.
4. Narzędzie należy przechowywać odłączone od prądu, poza zasięgiem dzieci i osób niepowołanych.
5. Należy regularnie dokonywać konserwacji narzędzia. Należy sprawdzić, czy nie ma luzów i usterek ruchomych części, czy nie są uszkodzone elementy narzędzia lub czy nie wystąpiły inne usterki mogące zakłócić prawidłową pracę urządzenia. W razie wykrycia nieprawidłowości należy natychmiastowo dokonać naprawy narzędzia. Wiele usterek ma swoje źródło w nieprawidłowej konserwacji.
6. Należy używać narzędzia oraz akcesoriów z nim związanych zgodnie z niniejszą instrukcją i w sposób prawidłowy. Należy brać pod uwagę warunki oraz rodzaj wykonywanej pracy. Użycie narzędzia niezgodnie z przeznaczeniem może być przyczyną poważnych wypadków.
7. Uszkodzony włącznik należy wymienić w autoryzowanym serwisie. Nie należy używać narzędzia z niesprawnym włącznikiem / wyłącznikiem.
8. Nie należy pozostawiać narzędzia bez nadzoru gdy jest ono włączone. Przed opuszczeniem miejsca pracy zawsze należy wyłączyć narzędzie i poczekać na jego całkowite zatrzymanie się.
9. Jeśli główny kabel uległ uszkodzeniu należy go wymienić na odpowiedni kabel sieciowy. Kabel uzyskać można od dystrybutora urządzenia. Kabel może być wymieniony przez autoryzowany serwis lub wykwalifikowanego elektryka.

Serwis

1. Naprawa narzędzia powinna być dokonana jedynie przez wykwalifikowany personel przy użyciu kompatybilnych części zamiennych. Zapewni to na bezpieczną i wydajną pracę narzędzia.

III. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM ELEKTRONARZĘDZI

UWAGI OGÓLNE

- ✓ Urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy określone w Polskich Normach i właściwych przepisach przez cały okres użytkowania.
- ✓ Osoby zatrudnione przy urządzeniach elektrycznych powinny być wyposażone w odpowiednią odzież roboczą i środki ochrony indywidualnej.
- ✓ Osoby zatrudnione przy urządzeniach elektrycznych powinny przestrzegać wszelkich przepisów bhp, obowiązujących przy urządzeniach elektrycznych.

PODSTAWOWE CZYNNOŚCI PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

- ✓ Przed rozpoczęciem pracy należy zapoznać się z dokumentacją urządzenia elektrycznego oraz przygotować potrzebne narzędzia, przyrządy, tablice ostrzegawcze i niezbędny sprzęt izolacyjny.
- ✓ Sprawdzić stan techniczny urządzeń i instalacji elektrycznych (stan izolacji przewodów, kabli, wtyczek, wyłączników, gniazd), zerowanie, uziemienie, stan zabezpieczeń przeciwpożarowych i przeciwporażeniowych.
- ✓ Sprawdzić stan techniczny zabezpieczeń prądowych.
- ✓ Sprawdzić stan oznakowania przeciwpożarowego urządzeń i instalacji elektrycznych.

CZYNNOŚCI PODCZAS PRACY I PO JEJ ZAKOŃCZENIU

- ✓ Narzędzie elektryczne należy eksploatować jedynie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- ✓ W razie konieczności opuszczenia miejsca pracy należy zatrzymać obsługiwane maszyny i wszystkie inne urządzenia, które mogą spowodować zagrożenie i odłączyć napięcie.
- ✓ W razie konieczności pracy pod napięciem, należy stosować narzędzia i sprzęt izolacyjny oraz rękawice i obuwie dielektryczne.
- ✓ W razie samoczynnego wyłączenia urządzenia lub przepalenia się bezpieczników, włączyć je powtórnie po usunięciu przyczyny zwarcia i założenia nowych bezpieczników
- ✓ Do przyłączania maszyn i urządzeń należy stosować gniazda ze stykiem uziemiającym, jeżeli wymaga tego instalacja elektryczna
- ✓ Po zakończeniu pracy należy zabezpieczyć urządzenia elektryczne, uporządkować miejsce pracy, narzędzia i sprzęt

ZABRANIA SIĘ:

- × dopuszczania do eksploatacji urządzeń elektrycznych bez potwierdzenia skuteczności ochrony przed możliwością porażenia prądem elektrycznym
- × dokonywania zmian w obsługiwanym urządzeniu
- × usuwania ochron, zabezpieczeń, zwierania przekaźników, blokowania wyłączników, stosowania prowizorycznych napraw bezpieczników, stosowania niewłaściwych wkładek bezpiecznikowych
- × zakładania bezpieczników przy włączonej maszynie
- × ciągnięcia za przewód elektryczny przy wyciąganiu wtyczki z gniazdka
- × eksploataowania gniazd wtykowych oraz wtyczek z uszkodzoną obudową lub wkładką izolacyjną
- × przeciążania urządzeń elektrycznych ponad dopuszczalną wartość
- × dotykania części będących pod napięciem, zacisków kondensatorów (nawet, gdy są odłączone)
- × pozostawiania bez dozoru urządzeń elektrycznych podłączonych do sieci. Wszystkie urządzenia elektryczne należy odłączyć od sieci przed opuszczeniem stanowiska pracy.
- × dostępu do urządzeń lub instalacji elektrycznych osobom niepowołanym, niepełnoletnim, w tym dzieciom, osobom chorym, będącym pod wpływem alkoholu lub innych używek

UWAGI KOŃCOWE

1. Naprawy i konserwacje urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane tylko przez przeszkolonych specjalistów.
2. Pierwsza pomoc przy porażeniu prądem elektrycznym:
 - ✓ uwolnić człowieka spod napięcia
 - ✓ czynność uwalniania wykonywać ostrożnie, aby nie zostać również porażonym
 - ✓ natychmiast pozbawić instalację elektryczną napięcia przez wykręcenie bezpieczników lub przecięcie przewodu pod napięciem szczypcami z izolowaną rękojeścią (czynności te wykonywać ręką izolowaną, stojąc na płycie izolującej – guma, szkło, sucha deska)
 - ✓ po uwolnieniu pracownika sprawdzić czy daje oznaki życia
 - ✓ osobom silnie porażonym i nie oddychającym przywrócić oddech, stosując sztuczne oddychanie i masaż serca, tak długo aż osoba porażona odzyska przytomność lub do przyjazdu karetki
 - ✓ w przypadku stwierdzenia oparzenia założyć na ranę suchy, jałowy opatrunek
 - ✓ w każdym przypadku chory musi być hospitalizowany (według zasad BHP)

IV. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z UŻYCIEM NARZĘDZI PNEUMATYCZNYCH**UWAGI OGÓLNE**

1. Nie wolno używać narzędzi do innych celów, niż do tych, do których zostały przeznaczone.
2. Narzędzia pneumatyczne nie są przewidziane do stosowania w atmosferze zagrożonej wybuchem oraz nie są zabezpieczone izolacją odporną na wysokie napięcie.
3. Należy dbać o urządzenie wszelkich możliwych zabezpieczeń zarówno narzędzi, jak i miejsca pracy.
4. Narzędzie należy utrzymywać w porządku i czystości oraz w stanie zdatnym do użytku.
5. W miejscach narażonych na uszkodzenie mechaniczne należy używać węgły zbrojnych.
6. Przyłączanie i odłączanie węża od głównego przewodu powinno odbywać się przy zamkniętym zaworze powietrza.
7. Po przyłączeniu węża należy najpierw go przedmuchać, zachowując odpowiednie środki ostrożności, aby usunąć nagromadzony w nim pył, a potem przyłączyć narzędzie pneumatyczne.
8. Węże nie powinny przecinać się z przewodami elektrycznymi pod napięciem, ani znajdować się w ich pobliżu.

PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

1. Ubrać się w odzież roboczą i ochronną przewidzianą do użycia na danym stanowisku pracy. Nie stosować luźnej odzieży, która podczas pracy narzędziem ruchomym powoduje ryzyko zapalenia się lub wciągnięcia materiału.
2. Przed każdym użyciem narzędzi sprawdzać wizualnie ich stan techniczny.

UWAGA! W razie stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń czy usterek, nie wolno podejmować pracy. Dopiero po upewnieniu się, że szkody zostały usunięte, należy przystąpić do pracy.

3. Należy sprawdzić, czy przewody ciśnieniowe nie są uszkodzone albo luźne.
4. Upewnić się, czy rozpoczęcie pracy nie spowoduje zagrożeń dla osób przebywających na tym stanowisku pracy lub w jego bezpośrednim otoczeniu.
5. Rozpoczynając pracę należy stopniowo doprowadzić powietrze do narzędzia, a dopiero po stwierdzeniu jego sprawności włączyć pełny dopływ powietrza. W przypadku stwierdzenia nieprawidłowości w jego działaniu należy natychmiast zamknąć dopływ powietrza.

W CZASIE PRACY

1. Pracując obok siebie należy ustawić się tak, aby nikt nie był narażony na uraz narzędziem sąsiada.

2. Należy tak umocować końcówki robocze narzędzia w uchwycie, aby nie dopuścić do ich wypadnięcia w czasie pracy.
3. Rozłącz narzędzie z przewodu ciśnieniowego, kiedy nie jest używane przed zmianą akcesoriów, zmianą nastawienia lub napraw.

NIEDOPUSZCZALNE JEST:

- × przekraczanie wartości ciśnienia w celu podwyższenia mocy narzędzia
- × kierowanie przewodu ciśnieniowego w kierunku swoim lub innych osób
- × przedmuchiwanie odzieży z kurzu i pyłu sprężonym powietrzem
- × dotykanie części urządzeń będących w ruchu
- × dopuszczanie do pracy na swoim stanowisku jakichkolwiek osób bez wiedzy przełożonego
- × naprawianie samodzielnie urządzeń
- × naprawianie, regulowanie lub wymiana końcówek narzędzi podczas jego pracy
- × odcinanie dopływu powietrza przez załamywanie węży
- × montowanie szybkozłącza do narzędzi (wibracje od bicia przewodu ciśnieniowego mogą spowodować jego uszkodzenie oraz poważne zagrożenie dla zdrowia)
- × opieranie łokci o ciało podczas pracy narzędziem pneumatycznym w celu zwiększenia docisku
- × przebywanie w miejscu pracy osób nieletnich, chorych, będących pod wpływem alkoholu lub innych używek

PO ZAKOŃCZENIU PRACY

1. Zatrzymać obsługiwane narzędzie, dokładnie oczyścić stanowisko robocze.
2. Ułożyć narzędzia i przyrządy pomocnicze w miejscach na to przeznaczonych.
3. Upewnić się, czy pozostawione stanowisko i urządzenia nie stworzą żadnych zagrożeń dla otoczenia.

KONSERWACJE I REMONTY

1. Naprawa narzędzia pneumatycznego powinna być przeprowadzona w serwisie producenta Bass Polska.

V. OBJAŚNIENIE SYMBOLI



UWAGA! Prąd elektryczny



UWAGA!
Automatyczny start



Przeczytać instrukcję



Nie otwierać zaworu przed zamocowaniem rurki elastycznej



UWAGA! Wysoka temperatura

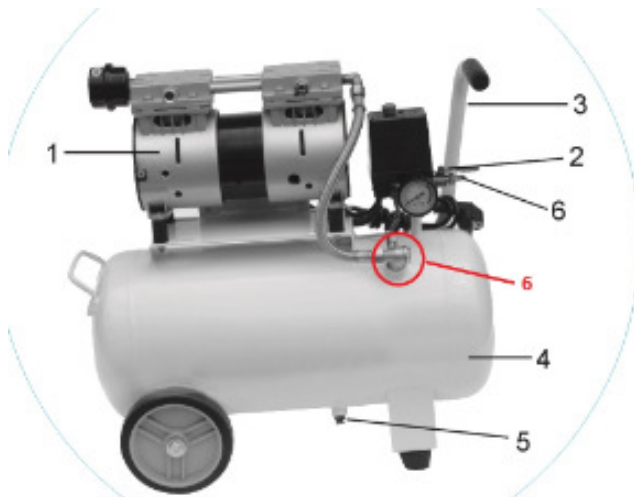


Odcięcie zasilania



Podłączenie zasilania

VI. OPIS ELEMENTÓW NARZĘDZIA



1. Pompa powietrza
2. Zawór spustowy
3. Rączka
4. Zbiornik powietrza
5. Kurek upustowy
6. Zawór jednokierunkowy



BP-4424



BP-4425



BP-4426

VII. WŁĄCZNIK CIŚNIENIOWY

1. Ustawić włącznik w pozycję "ON" (włączone) lub "AUTO" (tryb automatyczny). Podłączyć kompresor do prądu - kompresor powinien się uruchomić. Jeśli kompresor nie uruchomi się, należy zmniejszyć ciśnienie zbiornika poniżej 1,4MPa.
2. W celu wyłączenia kompresora ustawić włącznik ciśnieniowy w pozycję "OFF" (wyłączone).
3. Zawór bezpieczeństwa zamontowany na włączniku ciśnieniowym automatycznie zmniejsza ciśnienie w zbiorniku, gdy przekroczy ono 0,9MPa. Należy regularnie sprawdzać, czy zawór bezpieczeństwa jest sprawny.
4. Jeśli kompresor wyposażony jest w reduktor z separatorem należy codziennie po zakończonej pracy upuszczać z niego nagromadzoną wodę.

5. Ciśnienie powietrza można regulować przy pomocy pokrętła na reduktorze.
 6. W razie potrzeby można wyregulować ciśnienie robocze włącznika ciśnieniowego. W tym celu, należy zdjąć obudowę i przy pomocy klucza przekręcić śrubę regulacyjną M6 w prawo, aby zwiększyć ciśnienie lub w lewo, aby je zmniejszyć.
- UWAGA! Przed rozpoczęciem regulacji, należy dołączyć kompresor od prądu.

VIII. WARUNKI PRACY

1. Kompresor należy przechowywać i transportować w temperaturze -40°C - 50°C i wilgotności względnej $\leq 95\%$.
2. Miejsce pracy powinno być suche, czyste i dobrze wentylowane. Temperatura zewnętrzna powinna być w zakresie -5°C - 40°C a wilgotność względna $\leq 80\%$.
3. Nie uruchamiać kompresora w miejscach zapyłonych, wilgotnych. Trzymać kompresor z dala od materiałów łatwopalnych.
4. Kompresor postawić na płaskiej, równej powierzchni.
5. Napięcie zasilające nie powinno różnić się od napięcia znamionowego o więcej niż $\pm 10\%$.
6. Nie dotykać głowicy cylindra, rury wydechowej ani zaworu jednokierunkowego, gdy kompresor pracuje. Elementy te nagrzewają się podczas pracy i ich dotykanie może prowadzić do oparzeń i urazów.
7. Kabel zasilający powinien mieć średnicę przekroju $\geq 1,5\text{mm}^2$ i odpowiednią długość.
8. Kompresor służy do napędzania narzędzi pneumatycznych. Nie wolno kierować strumienia sprężonego powietrza w kierunku ludzi, ani zwierząt.
9. Przed odłączeniem kompresora od prądu upewnić się, że jest on wyłączony.

IX. KONSERWACJA

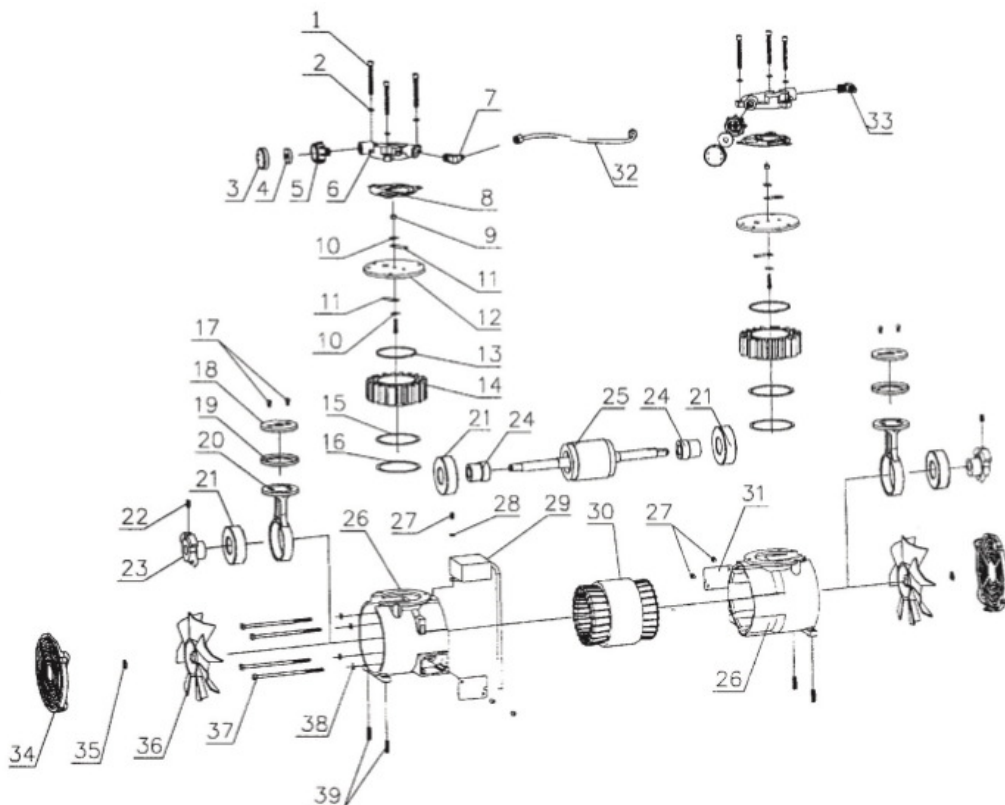
UWAGA! Przed rozpoczęciem prac konserwacyjnych wyłączyć kompresor i upewnić się, że zbiornik nie znajduje się pod ciśnieniem.

1. Utrzymywać kompresor w czystości.
2. 2 razy w tygodniu opróżniać zbiornik powietrza z nagromadzonej w nim wody. Przed upuszczeniem wody ze zbiornika upewnić się, że ciśnienie w nim nie przekracza $0,1\text{MPa}$.
3. W celu utrzymania zaworu bezpieczeństwa w dobrym stanie, należy delikatnie go pociągnąć, gdy ciśnienie w zbiorniku osiągnie $0,5-0,7\text{MPa}$.
4. Zwór powietrza, należy czyścić co 500 godzin pracy. Pierścienie tłokowe należy wymienić co 1500 godzin pracy.
5. Regularnie sprawdzać, czy zbiornik nie nosi śladów uszkodzenia.
6. Przed transportem i magazynowaniem upuścić ciśnienie w zbiorniku.

X. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW		
PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANE
Kompresor nie uruchamia się	Brak zasilania	Podłączyć kompresor do prądu, sprawdzić bezpiecznik
	Spalony bezpiecznik	Wymienić bezpiecznik
	Wyskoczył bezpiecznik	Zresetować i ustalić przyczynę problemu
	Przeegrzany silnik	Odczekać 15 minut aż silnik się schłodzi
	Uszkodzony włącznik ciśnieniowy	Skontaktować się z serwisem
Bezpiecznik pali się lub wyskakuje (UWAGA! Nie podłączać kompresora do przedłużacza)	Zły bezpiecznik	Użyć odpowiedniego bezpiecznika. Odłączyć inne urządzenia od sieci.
	Uszkodzony zawór zwrotny lub włącznik ciśnieniowy	Skontaktować się z serwisem
Wyłącznik termiczny odcina zasilanie	Poluzowane złącza	Sprawdzić złącza i w razie potrzeby uszczelnić je taśmą
	Otwarty kurek upustowy	Dokręcić kurek
	Nieszczelny zawór zwrotny	Rozmontować zawór i wyczyścić go lub wymienić (UWAGA! Nie rozmontowywać zaworu, gdy zbiornik jest pod ciśnieniem)
Zbyt duża wilgoć w wydmuchiwanym powietrzu	Zbyt dużo wody w zbiorniku	Opróżnić zbiornik
	Wysoka wilgotność	Przenieść kompresor w mniej wilgotne miejsce, zastosować osuszacz powietrza
	Zapchany filtr powietrza	Wyczyścić lub wymienić filtr
Kompresor nie wyłącza się po osiągnięciu maksymalnego ciśnienia w zbiorniku	Uszkodzony włącznik ciśnieniowy	Skontaktować się z serwisem
	Zbyt duże zużycie powietrza	Użyć większego kompresora do używanego narzędzia pneumatycznego
Kompresor wibruje	Poluzowane śruby montażowe	Dokręcić
	Starte gumowe nóżki lub ich brak	Wymienić
Zbyt niska wydajność	Otwarty kurek upustowy	Dokręcić
	Brudny filtr wlotowy	Wyczyścić lub wymienić
	Nieszczelne złącze	Dokręcić złącza

XI. SCHEMAT LISTA CZĘŚCI

nr	nazwa	il.	nr	nazwa	il.	nr	nazwa	il.
1	Śruba	6	14	Cylinder	2	27	Śruba	2
2	Przekładka	6	15	Przekładka	2	28	Przekładka	1
3	Głowica tłumika	2	16	Przekładka	2	29	Kondensator	1
4	Filtr	2	17	Śruba	4	30	Stator	2
5	Tłumik	2	18	Płytki ciśnieniowa	2	31	Ośłona	2
6	Głowica cylindra	2	19	Pierścień tłokowy	2	32	Rurka elastyczna	1
7	Kolanko	1	20	Pręt łączący	2	33	Zawór upustowy	1
8	Uszczelka	2	21	Łożysko	4	34	Ośłona skrzyni korbowej	2
9	Nakrętka	2	22	Śruba	2	35	Uszczelka	2
10	Przekładka	4	23	Korba	2	36	Wiatrak	4
11	Zawór	4	24	Ośłona łożyska	2	37	Śruba	4
12	Cylinder	2	25	Rotor	1	38	Podwójne śruby	4
13	Przekładka	2	26	Skrzynia korbowa	1	39		



XII. OCHRONA ŚRODOWISKA**Zakaz wyrzucania narzędzia wraz z innymi odpadami gospodarstwa domowego.**

Nie wolno wyrzucać zużytego narzędzia z odpadami gospodarstwa domowego. Narzędzie należy zutylizować w przeznaczonym do tego zakładzie zajmującym się utylizacją i recyklingiem elektro-śmieci.

Elektrośmieci (czyli Zużyty Sprzęt Elektryczny i Elektroniczny) to popsute, od dawna nieużywane, już niepotrzebne urządzenia elektryczne i elektroniczne, działające kiedyś na prąd lub na baterie – zepsute komputery, zabawki i gadżety elektroniczne, stare pralki, lodówki, a także zużyte świetlówki. Klasyfikowane są one jako odpady niebezpieczne, ponieważ zawierają trujące substancje.

WAŻNE ! Schemat budowy zamieszczony w instrukcji zamieszczony jest tylko w celach poglądowych. Użytkownik nie może modyfikować narzędzia samodzielnie. Prowadzi to utraty gwarancji i może doprowadzić do uszkodzenia narzędzia. Wszelkie naprawy narzędzia powinny być wykonywane przez wykwalifikowanego mechanika, przy użyciu oryginalnych części lub ich identycznych zamienników.

XIII. DEKLARACJA ZGODNOŚCI**DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Nazwa producenta: BASS S.C
Adres producenta: Al. Krakowska 60, 05-552 Mroków

DEKLARUJEMY ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ

Nazwa produktu: Urządzenie pneumatyczne kompresor powietrza
(oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)

Model (oznaczenia handlowe) **BP-4424**

Dane produktu:
Napięcie : 230V
Częstotliwość prądu: 50Hz
Moc znamionowa: 750W
Ciśnienie zbiornika: 8BAR
Pojemność zbiornika: 24L
Przedział temperatury pracy kompresora : +5C~+40C

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/WE
2. 2004/108/WE
3. 2009/105/WE
4. 90/488/EWG
5. 93/68/EWG
6. 2011/65/UE RoHS
7. 97/23/WE

Według norm :

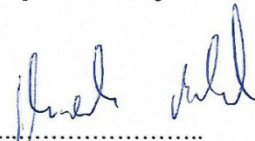
EN 60598-1:2000 + A11:2000 + A12:2002
EN 60598-2-20:97 + A1:98

Bezpieczeństwo :

EN 55014-1 /A2:2002 ; EN55014-2/A1:2001
EN 61000-3-2:2000 ; EN 61000-3-3/A1:2001

Osoba odpowiedzialna za sporządzanie i przechowywanie dokumentacji technicznej:
Marek Belniak

Mroków, 30.04.2014


.....
Marek Belniak

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Nazwa producenta: BASS S.C
Adres producenta: Al. Krakowska 60, 05-552 Mroków

DEKLARUJEMY ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ

Nazwa produktu: Urządzenie pneumatyczne kompresor powietrza
(oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)

Model (oznaczenia handlowe) **BP-4425**

Dane produktu:
Napięcie : 230V
Częstotliwość prądu: 50Hz
Moc znamionowa: 1400W
Ciśnienie zbiornika: 8BAR
Pojemność zbiornika: 50L
Przedział temperatury pracy kompresora : +5C~+40C

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/WE
2. 2004/108/WE
3. 2009/105/WE
4. 90/488/EWG
5. 93/68/EWG
6. 2011/65/UE RoHS
7. 97/23/WE

Według norm :

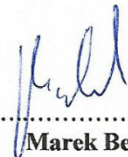
EN 60598-1:2000 + A11:2000 + A12:2002
EN 60598-2-20:97 + A1:98

Bezpieczeństwo :

EN 55014-1 /A2:2002 ; EN55014-2/A1:2001
EN 61000-3-2:2000 ; EN 61000-3-3/A1:2001

Osoba odpowiedzialna za sporządzanie i przechowywanie dokumentacji technicznej:
Marek Belniak

Mroków, 30.04.2014



.....
Marek Belniak

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Nazwa producenta: BASS S.C
Adres producenta: Al. Krakowska 60, 05-552 Mroków

DEKLARUJEMY ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI UNII EUROPEJSKIEJ

Nazwa produktu: Urządzenie pneumatyczne kompresor powietrza
(oznaczona znakiem towarowym BASS POLSKA)

Model (oznaczenia handlowe) **BP-4426**

Dane produktu:
Napięcie : 230V
Częstotliwość prądu: 50Hz
Moc znamionowa: 1400W
Ciśnienie zbiornika: 8BAR
Pojemność zbiornika: 70L
Przedział temperatury pracy kompresora : +5C~+40C

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/WE
2. 2004/108/WE
3. 2009/105/WE
4. 90/488/EWG
5. 93/68/EWG
6. 2011/65/UE RoHS
7. 97/23/WE

Według norm :

EN 60598-1:2000 + A11:2000 + A12:2002
EN 60598-2-20:97 + A1:98

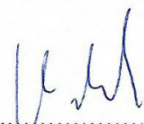
Bezpieczeństwo :

EN 55014-1 /A2:2002 ; EN55014-2/A1:2001
EN 61000-3-2:2000 ; EN 61000-3-3/A1:2001

Osoba odpowiedzialna za sporządzanie i przechowywanie dokumentacji technicznej:

Marek Belniak

Mroków, 30.04.2014


.....
Marek Belniak